Index of Claims



Application/Control No.

08/983,318

Date

Examiner
Tilahun B. Gesessse

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HUOTARI, SEPPO

Art Unit

2684

	<b>√</b>	Rejected					
ĺ	ı	Allowed					

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Tell   Fig.   Fig.	Cla	im				. (	Dat	е_				]	Cla	aim		_	-
2       -       52         3       -       53         4       -       55         5       -       56         7       -       56         8       -       58         9       -       60         10       -       60         11       √       61         12       -       62         13       √       63         14       √       64         15       -       66         17       √       68         19       √       68         19       √       68         19       √       68         19       √       68         20       70       71         21       71       72         23       73       74         25       75       75         26       76       77         28       79       30         30       80       81         31       81       82         33       83       84         35       86       86			12/16/05														
3       -       -       53       54       54       55       56       66       -       55       56       57       88       -       57       88       -       58       99       -       59       59       59       59       60       111       √       61       61       61       61       61       62       62       133       √       63       64       64       64       64       64       64       64       65       66       66       67       68       68       69       70       71       70       71       71       72       72       73       74       74       72       73       74       74       74       72       73       74       74       72       72       73       74       74       72       73       79       30       80       81       81       82       33       83       84       83       33       84       84       35       85       86       86       87       79       33       83       84       33       84       84       35       85       86       86       37       87       33       83       88       89 <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>51</td> <td></td> <td></td> <td>Ī</td>			-											51			Ī
4       -       54         5       -       55         6       -       55         7       -       57         8       -       58         9       -       60         111       √       61         122       -       62         133       √       64         15       -       65         16       √       66         177       √       68         19       √       68         69       70       71         22       72       72         23       73       74         225       75       76         27       77       78         29       79       80         30       80       81         31       81       82         33       83       84         35       85       85         36       86       86         37       87       88         39       90       90         41       91       92         42       92       93		2	-														Γ
5         -         55         56         7         -         56         57         8         -         57         8         -         58         59         10         -         60         60         61         62         63         61         62         63         64         63         64         65         66         67         68         68         69         60         67         68         68         69         60         67         68         69         60			-														
6       -       56         7       -       57         8       -       59         10       -       60         11       √       61         12       -       62         13       √       63         14       √       64         15       -       65         16       √       66         17       √       68         19       √       68         19       √       69         20       70       71         21       71       72         23       73       73         24       74       74         25       75       75         26       77       78         29       9       99         30       80       81         31       81       82         33       83       84         35       86       87         38       88       89         40       90       90         41       91       91         42       92       93 <tr< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>L</td><td>_</td><td>L_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></tr<>			_			_	_	L	_	L_							L
7       -         8       -         9       -         10       -         11       √         60       -         11       √         62       -         13       √         63       -         14       √         15       -         65       -         66       -         17       √         18       √         69       -         20       -         21       -         22       -         23       -         24       -         25       -         26       -         27       -         28       -         29       -         30       -         31       -         32       -         33       -         34       -         35       -         36       -         37       -         38       -         39       -         40       -<			-			L_	<u> </u>	_	L_	_							L
8       -       58         9       -       60         110       -       61         111       -       62         13       -       63         14       -       63         15       -       65         16       -       66         17       -       68         19       -       69         20       70       71         21       72       73         24       74       74         25       76       76         27       77       78         29       80       80         31       81       82         33       83       84         35       86       86         37       88       89         40       90       90         41       91       91         42       92       93         43       94       94         45       96       97         48       99       99			-						_								L
9 -			-	-		_	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	_				Ш		ļ
10 -				Н		L	⊢	⊢	├	<u> </u>	_						ŀ
111       √       661         12       -       662         13       √       63         14       √       65         16       √       66         17       √       66         18       √       68         19       √       69         20       70       71         21       71       71         22       72       72         23       73       74         25       75       75         26       76       77         28       79       79         30       80       81         31       81       81         32       82       79         33       83       84         35       86       86         37       87       87         38       88       89         40       90       90         41       91       92         43       94       94         45       95       96         46       96       96         47       99       99     <							├	<u> </u>	<del> </del>	_					Н		ł
12 -       62         13 √       63         14 √       64         15 -       65         16 √       66         17 √       68         19 √       69         20       70         21       71         22       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         46       96         47       97         48       99									⊢	<del> </del>	-				Н		ł
13   \( \sqrt{1} \)				-		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢				Н		ł
14       √       64         15       -       65         16       √       66         17       √       68         19       √       69         20       70       71         21       72       72         23       73       74         25       76       77         26       76       77         28       79       79         30       80       81         32       82       82         33       83       84         35       85       85         36       86       86         37       87       87         38       88       88         39       90       90         41       91       91         42       92       93         43       94       94         45       96       96         47       97       98		12		$\vdash$		⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	-				Н		ł
15       -       65         16       √       66         17       √       68         19       √       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98						-	-	$\vdash$	-	⊢	┝				Н	_	ŀ
16       \$\sqrt{17}\$       \$\sqrt{66}\$       67       68       69       69       70       21       71       72       72       73       74       72       73       74       75       75       75       75       75       76       77       78       79       30       80       81       81       32       82       33       83       83       84       84       35       85       36       36       37       38       88       88       39       89       40       90       41       91       42       92       93       34       44 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>Н</td><td></td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td>H</td></td<>			_	Н		-	$\vdash$	-	-						Н		H
17       √       667         18       √       68         19       √       69         20       70       71         21       71       72         23       73       74         25       75       76         26       76       77         28       79       30         30       80       81         31       81       81         32       82       82         33       83       83         34       84       84         35       85       86         37       87       88         39       89       90         41       91       91         42       92       93         43       94       94         45       96       96         47       97       98         49       99       99							$\vdash$	-	┝	-		i			Н	_	ł
18       √       68         19       √       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99					-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$				Н		t
19 √       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       99         49       99			-			┢	┢	┢	H								t
20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99						┢	_	_		<del>                                     </del>						_	t
21       71         22       72         23       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			<u> </u>			$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-						-	t
22       72         23       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       80         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99						-	m	T	-	┢						$\overline{}$	t
23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       80         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Т	1								$\overline{}$	r
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99							$\vdash$		Т	Г							t
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99		24				$\vdash$	П	$\vdash$	Т	$\vdash$		1		74		-	r
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99		25				Г			Г								r
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99	• 1	26					Г										Ī
29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99												1		77			
30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		28												78			
31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99														79			
32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99							L	L.						80			
33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99							L										
34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99						L	L				L						L
35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99						L	L	L			L						L
36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99				Ц		L.		lacksquare	L		L						L
37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			Ш					_		L.	<u> </u>				П		L
38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99							_	L.							$\Box$	_	L
39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99				$\Box$		$oxed{oxed}$		_	<u> </u>	_					Ш	_	Ļ
40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	-			Щ		_			<u> </u>	_	L						Ļ
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99							_	_			L						Ļ
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			<u> </u>		_	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_						ŀ
43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		47				_	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>					$\vdash$	-	ŀ
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	$\dashv$	42	Н		_	-	┝	├	⊢	Ι	H			92	$\dashv$	_	┝
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			Н	$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$			93	$\vdash$	_	H
46			$\vdash$	$\dashv$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	_	H
47 97 98 98 49 99 99			$\vdash$	-		-	├	├	-	٠	$\vdash$			90	$\vdash$	$\dashv$	ŀ
48 98 99 99 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11			Н	$\vdash$	_		$\vdash$	-	$\vdash$	H	<del>-</del>				$\vdash$	-	H
49 99 99			Н	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H				Н		H
	-	40	$\vdash$	$\dashv$		H	-		$\vdash$		$\vdash$			90	$\vdash$	_	H
		50	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$		}		100	$\vdash$	_	H

Cla	Date									
						Γ				П
Final	Original									
谨	)rig									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105	_		匚		_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	105			L	_		L_	L	<u>L</u>	Ш
	106			L	_	L_	_	_		Ш
	107	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	L.	L	Ш
	107 108 109	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	Ш
	109	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	110 111			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	117	$\vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├-	├	Н
	112	-	├	├	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	113		├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	├	$\vdash$	Н
	114	-	<u> </u>	├		├	├-	⊢	$\vdash$	Н
	110	┢	-	-	├─	├	┝	<del> </del>	├─	Н
	112 113 114 115 116 117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	118	-	$\vdash$	┢	⊢		├─	┝	┢	Н
	110	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	120		$\vdash$	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	118 119 120 121 122 123 124 125	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		Н
	122	_					$\vdash$	$\vdash$		Н
	123	_	┢	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$		-	Н
	124		Т	Н		$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	125			$\vdash$		_				П
	126 127 128									
	127									
	128									
	129 130 131									
	130			_						Ш
	131							_		Ш
	132 133			L		<u> </u>	<u> </u>	L.		Ш
	133		_							Ш
	134	_	_	_		<u> </u>	_	_		Ш
	135	_	L	L		$\vdash$		<u> </u>		Н
	136		_	H		L	_		_	Н
	137 138	_	$\vdash$	-	_	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	Н
	139		Н	⊢		H		$\vdash$		Н
	140		_	$\vdash$	_			$\vdash$	$\vdash$	Н
	141	-	H	H	<u> </u>	H	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	142	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	143	Н	Н	<del>                                     </del>	<del> </del>			Н		Н
	144			$\vdash$	_	$\vdash$		-	-	$\vdash \vdash$
	145	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_		H
	146	Н				Н	$\vdash$	$\vdash$	_	H
	147									H
	148							$\vdash$	т	H
	149			$\Box$			П			П
	150	-		П		_				Н
				Щ.	_	_		Ц.		لب